C-2776 Intelect® Mobile Ultra

Ventajas
- Incluye protocolos clínicos con las patologías más comunes.
- Sus transductores son resistentes a impactos y se pueden uti-lizar para tratamiento en agua o con gel.
- Disponibilidad de diferentes tamaños de transductores que se calibran en forma automática.

Principales usos
- Incremento de la temperatura.
- Capsulitis adhesiva.
- Bursitis con ligera calcificación.
- Lesiones en el tejido blando.
- Lesiones músculo-tendinosas.
- Alivio del dolor sub agudo y crónico.
- Aumento de la circulación sanguínea local.
- Recuperación funcional.
- Aumento del rango de movimiento.
- Dolor agudo postraumático y postquirúrgico.
- Cicatrización de heridas.

Características
- Frecuencia de Ultrasonidos 1 y 3 MHz.
- Modos de frecuencia variables (16Hz, 48Hz y 100Hz).
- Indicador auditivo y visual para monitorear la calidad del contacto.
- Cuenta con 10 posiciones de memoria para almacenar los pro-tocolos definidos por el usuario.
- Ciclo de trabajo continuo y pulsado.
- Ciclos pulsátiles ajustables de 10%, 20%, 50% y 100%
- Transductor de ultrasonido ergonómico de 5cm^2 con calibración automática.
- Opción de calentamiento de los aplicadores.
- Cabezales de ultrasonido para tratamiento en agua o con gel.
- Transductores intercambiables Electronic Signature™, aisla-dos para ser utilizados en tratamiento en agua.
- Transductores de ultrasonido ergonómicos de: 1, 2 y 10 cm^2 con calibración automática (opcionales)
- Área efectiva de radiación (ERA) de acuerdo a tamaño de trans-ductor.
- Software en varios idiomas (incluye español).

Especificaciones técnicas
- Fuente de alimentación: 120-240 V, 50-60 Hz.
- Peso: 2 Kg
- Dimensiones aprox: 33 x 29 x16 cm. (largo x ancho x alto).
- Reloj de Tratamiento: 0 a 99 minutos.
- Clase de seguridad eléctrica: Clase 1, Tipo B
- Pruebas de seguridad: IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, IEC 60601-2-5

Accesorios incluidos C-
27335 Transductor de 5 cm^2
Botella de 250 ml de gel para ultrasonido.
C-27325 Cable toma corriente grado hospitalario.
Manual de Usuario en español.

Accesorios opcionales
C-27333 Transductor de 1 cm^2
C-27334 Transductor de 2 cm^2
C-27336 Transductor de 10 cm^2
C-27478 Paquete de batería Ni-MH.
C-27467 Maletín de trasporte.
C-2775 Carro móvil estándar.
C-2883 Adaptador para carro.
LA-ISB Regulador de voltaje.

Equipo de terapia con ultrasonido que ofrece una mayor facilidad y comodidad tanto para uso portátil como clínico.

Beneficios

- Frecuencias de 1 y 3 MHz que permiten tratamientos superficiales y profun-dos.
- Interfaz intuitiva que permite al usuario navegar fácilmente el software.
- Tratamientos personalizados, el sistema permite una fácil modificación de todas las variables.
- Su peso ligero le permite llevar la terapia a sus pacientes donde la requieran y así proporcionar una mayor calidad de servicio.
- Confort para el paciente gracias a su sistema de calentamiento de cabezal de ultrasonido.
- Su diseño innovador permite la colocación en carros, mesas, paredes o para uso móvil.